

«СОГЛАСОВАНО»

Директор Департамента
государственной политики
в сфере воспитания,
дополнительного образования
и детского отдыха
Министерства просвещения
Российской Федерации



Н.А. Наумова

« 3 » февраля 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
дополнительного образования
«Федеральный центр
дополнительного образования и
организации отдыха и
оздоровления детей»



И.В. Козин

« 3 » февраля 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Всероссийского акселератора детских инновационных проектов

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает статус Всероссийского акселератора детских инновационных проектов (далее – Акселератор), требования к участникам Акселератора (далее – Участники), структуру, порядок проведения и подведения итогов Акселератора в 2022 году, а также регулирует права и обязанности организатора, организационного комитета и Участников.

1.2. Организатором Акселератора выступает федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей» (далее – Организатор).

1.3. Соорганизатором Акселератора выступает Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (далее – Соорганизатор).

1.4. Общее руководство проведением Акселератора осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состоящий из числа работников Организатора и Соорганизатора и приглашенных экспертов.

1.5. Экспертиза и оценка представленных на Акселератор материалов и результатов работы Участников осуществляются жюри Акселератора.

1.6. Состав Оргкомитета и жюри утверждается приказом Организатора.

1.7. В рамках Акселератора проводится комплекс мероприятий для школьников и педагогов систем дополнительного и общего образования в дистанционном и очном форматах (далее – Мероприятия).

1.8. Мероприятия Акселератора различаются по уровню сложности и форматам участия.

1.8.1. Хакатон разработок по тематике «Вокзалы будущего» (далее – Хакатон) по тематическим трекам (далее – Трек), включающим инфраструктуру, общественные пространства, инновационные технологические решения внутри вокзала.

1.8.2. Все представленные Участниками разработки будут оценены экспертами Организатора и Соорганизатора по двум уровням – базовый (предполагающий наличие проработанного описания идеи) и продвинутый (предполагающий наличие работающего прототипа/минимального жизнеспособного продукта).

1.8.3. Региональные Мероприятия: мероприятия, организуемые детскими технопарками «Кванториум» и центрами цифрового образования «IT-куб», направленные на подготовку индивидуальных Участников и команд к выполнению заданий Хакатона.

1.8.4. Массовые Мероприятия: мероприятия, направленные на знакомство Участников с основами технологического предпринимательства и популяризацию технологий в целом.

1.8.5. Итоговое Мероприятие проводится с целью подведения итогов всего Акселератора. К очному участию в Итоговом Мероприятии приглашаются победители Хакатона. Для остальных Участников будет доступно онлайн-участие.

1.9. Формат и место проведения Итогового мероприятия будет определен не позднее, чем за три месяца до его старта, но может быть скорректирован в связи с эпидемиологической ситуацией.

1.10. Отправка заявки на участие в Акселераторе подразумевает согласие Участника со всеми пунктами настоящего Положения.

1.11. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в процессе участия в Акселераторе, принадлежат Участникам, создавшим результаты интеллектуальной деятельности, при этом Организатор и Соорганизатор вправе использовать результаты интеллектуальной деятельности в информационных и демонстрационных целях без заключения дополнительных соглашений с Участниками.

1.12. Принимая участие в Акселераторе, Участники дают согласие на публикацию результатов их работы Организатором и Соорганизатором в печатных и интернет-изданиях.

1.13. Информация о проведении Фестиваля публикуется в официальном разделе Фестиваля на сайте <https://www.научим.online/accelerator-2022> (далее – Сайт).

1.14. Участие в Акселераторе бесплатное.

1.15. Финансовое обеспечение проведения Акселератора осуществляется за счет средств Организатора и Соорганизатора.

1.16. Расходы на дорогу до места проведения Итогового Мероприятия и обратно, а также проживание обеспечиваются за счет направляющей стороны: организации, которую представляют Участники, или самих Участников.

2. Цель Акселератора

2.1. Акселератор организуется с целью мотивации к проектной деятельности и приобретению обучающимися дополнительных компетенций для реализации творческого потенциала и знаний в области инженерного проектирования и технологического предпринимательства.

2.2. Задачи Акселератора:

популяризация технологического предпринимательства и развитие продуктового мышления у школьников;

выявление и сопровождение школьников, проявивших особые результаты в области инженерного проектирования в целом и в сфере проектирования объектов вокзалов будущего в частности;

вовлечение экспертов профильных областей в работу с молодежью, формирование сети экспертов по направлениям Акселератора;

решение актуальных для отрасли технологических задач;

распространение модели организации обучения в форме реализации командных проектов прикладного характера.

3. Участники Акселератора

3.1. К участию в Акселераторе допускаются Участники от 7 до 18 лет, а также педагоги систем дополнительного и общего образования.

3.2. Для участия в Хакатоне Участники самостоятельно формируют команды в составе от 2 до 5 человек (далее – Команды). Членами Команды являются граждане Российской Федерации и иностранные граждане в возрасте от 10 до 18 лет (включительно) на момент подачи заявки для участия в Акселераторе. Каждый Участник может являться членом только одной Команды. Команда может представить от одной до трех разработок по теме Акселератора.

3.3. Наставник Команды – физическое лицо старше 18 лет, заинтересованное в участии Команды в Хакатоне, отвечающее за своевременность прохождения Командой всех этапов и верификацию предоставляемых документов.

3.4. Количество наставников для одной Команды не может превышать трех человек. Наставник может сопровождать неограниченное количество Команд.

3.5. Порядок участия в Региональных Мероприятиях регламентируется дополнительными документами и определяется организаторами каждого конкретного мероприятия.

3.6. В Массовых Мероприятиях допускается как командное, так и индивидуальное участие, допускаются Участники любого возраста.

3.7. Один Участник может принять участие в неограниченном количестве Мероприятий Акселератора.

4. Структура и порядок проведения Акселератора

4.1 Акселератор проводится в период с 21 февраля 2022 года по 1 декабря 2022 года и состоит из следующих Мероприятий:

образовательные Массовые мероприятия (конкурсы идей, видеороликов и др.):

21 февраля – 1 декабря;

Региональные мероприятия: март – октябрь;

проведение Хакатона:

этап проработки и реализации идеи (отборочный этап) – 1 марта – 1 октября;

итоговое мероприятие для победителей отборочного этапа: вторая половина октября.

4.2 Программа Акселератора сопровождается лекциями и консультациями экспертов в рамках вопросов, затрагиваемых направлениями Акселератора. Актуальная программа проведения Акселератора публикуется на Сайте.

4.3 Для участия в Массовых Мероприятиях каждый Участник

регистрируется самостоятельно. Регистрация на Региональные мероприятия регламентируется дополнительными документами и определяется организаторами каждого конкретного мероприятия. Для участия в Хакатоне один представитель Команды проходит регистрацию на Сайте, заполняя все обязательные поля в форме регистрации

и предоставляя Организатору необходимую для участия информацию. Форма заявки, срок и порядок ее подачи определяются Организатором и размещаются на Сайте.

4.4 Отправляя заявку, Участники дают согласие в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» Организатору, расположенному по адресу: г. Москва, Ростокинский пр. 3 с. 3, на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу, предоставление, доступ (в случаях прямо предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации с соблюдением требований внутренних актов Организатора), обезличивание, блокирование, уничтожение, удаление персональных данных: ФИО, возраст, образовательное учреждение, телефон, электронный адрес, данные о населенном пункте, адрес проживания Участника (в случае направления сувенирной продукции почтой) с использованием неавтоматизированных и автоматизированных средств обработки в целях регистрации сведений, необходимых для участия в мероприятиях.

4.5 Участники выполняют работу над заданиями Мероприятий Акселератора в дистанционном, очном формате или на базе образовательной организации, которую Участник представляет, в соответствии с регламентом Мероприятия.

4.6 С целью подведения итогов всего Акселератора в очном формате проводится Итоговое Мероприятие (в случае неблагоприятной эпидемиологической обстановки Организатор оставляет за собой право реализации Итогового мероприятия заочно).

4.7 К участию в Итоговом Мероприятии Акселератора приглашаются победители отборочного этапа Хакатона, а также наиболее активные Участники всех Мероприятий Акселератора.

4.8 Организатор направляет приглашение к участию в Итоговом Мероприятии не позднее чем за один месяц до даты его начала.

5. Порядок предоставления результатов и подведения итогов Мероприятий Акселератора

5.1. Для оценки результатов выполнения конкурсных заданий Мероприятий Акселератора формируется жюри, состоящее из работников Организатора, Соорганизатора, экспертов из числа научных и педагогических работников, представителей предприятий отрасли, бизнес-сообщества и вузов (далее – Жюри).

5.2. Формат предоставления результатов и критерии оценки определяются регламентом Мероприятия Акселератора.

5.3. Критериями оценки результатов Хакатона являются следующие:

соответствие результата заявленной в треке тематике;

наличие четко сформулированной цели проекта (есть конкретная формулировка цели проекта, формулировка цели соответствует SMART; четко обозначен круг потенциальных заказчиков/потребителей/пользователей; сформулирована проблема, которую решает проект);

полнота анализа аналогичных технологических решений (есть актуальный список первичных и вторичных источников информации, есть анализ существующих в практике решений, разработана сравнительная таблица аналогов с указанием преимуществ предлагаемого решения);

качество планирования проекта (есть подробный план реализации с указанием сроков);

навык поиска необходимых ресурсов (есть описание использованных и необходимых ресурсов, а также способов их привлечения для реализации проекта);

качество реализации минимального жизнеспособного продукта (результата) и соответствие его техническому заданию;

уровень командной работы (каждый участник может описать ход работы над проектом, выделяет личный вклад в проект и вклад каждого члена команды);

качество проведения защиты проекта (распределение ролей в команде при защите, владение техническими терминами и понятиями, понимание проблемного поля в рамках тематике, близкой к представленному проекту).

5.5. Решение Жюри оформляется в виде письменного итогового протокола, который подписывается председателем и секретарем Жюри. В протоколе фиксируется итоговый балл Команды за Мероприятия (содержит название команды, ФИО участников, итоговый балл за Мероприятие).

5.6. Протокол публикуется на Сайте 3 октября 2022 года.

5.7 Формат предоставления результатов и критерии оценки региональных мероприятий определяются регламентом организаторов региональных мероприятий.

5.8. Участие в массовых мероприятиях носит образовательный, а не конкурсный характер, поэтому не оценивается.

6. Награждение победителей Акселератора

6.1. Победители Акселератора награждаются памятными подарками и сувенирной продукцией в соответствии с категорией Мероприятия, определенной в Регламенте.

6.2. Каждый участник может получить не более одного приза и комплекта сувенирной продукции. В случае, если Участник становится победителем, призером или финалистом нескольких Мероприятий Акселератора, Участник получает подарок более высокой категории.

6.3. Организатор имеет право на определение дополнительных номинаций и наград.

6.4. Организатор имеет право особо отметить отдельные Команды без присуждения звания победителя.

7. Контакты для связи

7.1. Любые вопросы, касающиеся проведения Акселератора, конкурсной документации, технических требований к проекту и другие, могут направляться Участниками Акселератора по электронному адресу: accelerator@fedcdo.ru.

8. Заключительные положения

8.1. Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Организатором в рамках сложившейся ситуации в соответствии с документами ФГБОУ ДО ФЦДО, настоящим Положением и действующим законодательством Российской Федерации.